

What is claimed is:

1. An antibody comprising a variable heavy (VH) domain having an amino acid sequence of SEQ ID NO:7, SEQ ID NO:9, SEQ ID NO:17, SEQ ID NO:24, SEQ ID NO:28, SEQ ID NO:33, SEQ ID NO:36, SEQ ID NO:40, SEQ ID NO:44, SEQ ID NO:48, SEQ ID NO:51, SEQ ID NO:55, SEQ ID NO:67, or SEQ ID NO:78, wherein said antibody immunospecifically binds to a respiratory syncytial virus (RSV) antigen and said antibody is not SYNAGIS®.

2. An antibody comprising a variable light (VL) domain having an amino acid sequence of SEQ ID NO:8, SEQ ID NO:13, SEQ ID NO:21, SEQ ID NO:26, SEQ ID NO:30, SEQ ID NO:34, SEQ ID NO:38, SEQ ID NO:42, SEQ ID NO:46, SEQ ID NO:49, SEQ ID NO:52, SEQ ID NO:54, SEQ ID NO:56, SEQ ID NO:58, SEQ ID NO:60, SEQ ID NO:62, SEQ ID NO:64, SEQ ID NO:65, SEQ ID NO:68, SEQ ID NO:70, SEQ ID NO:71, SEQ ID NO:74 or SEQ ID NO:76, wherein said antibody immunospecifically binds to a RSV antigen and said antibody is not SYNAGIS®.

3. The antibody of claim 1 which also comprises a VL domain having an amino acid sequence of SEQ ID NO:8, SEQ ID NO:13, SEQ ID NO:21, SEQ ID NO:26, SEQ ID NO:30, SEQ ID NO:34, SEQ ID NO:38, SEQ ID NO:42, SEQ ID NO:46, SEQ ID NO:49, SEQ ID NO:52, SEQ ID NO:54, SEQ ID NO:56, SEQ ID NO:58, SEQ ID NO:60, SEQ ID NO:62, SEQ ID NO:64, SEQ ID NO:65, SEQ ID NO:68, SEQ ID NO:70, SEQ ID NO:71, SEQ ID NO:74 or SEQ ID NO:76.

4. An antibody comprising a VH complementarity determining region (CDR)1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:1, SEQ ID NO:10, SEQ ID NO:18, wherein said antibody immunospecifically binds to a RSV antigen and is not SYNAGIS®.

5. An antibody comprising a VH CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:2, SEQ ID NO:19, SEQ ID NO:25, SEQ ID NO:37, SEQ ID NO:41, SEQ ID NO:45, SEQ ID NO:82, SEQ ID NO:86, SEQ ID NO:91, SEQ ID NO:93, SEQ ID NO:100, SEQ ID NO:103, SEQ ID NO:105, SEQ ID NO:109, SEQ ID NO:111, or SEQ ID NO:114, wherein said antibody immunospecifically binds to a RSV antigen and is not SYNAGIS®.

35

6. An antibody comprising a VH CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:3, SEQ ID NO:12, SEQ ID NO:20, SEQ ID NO:29, SEQ ID NO:79, SEQ ID NO:83, SEQ ID NO:94 or SEQ ID NO:97, wherein said antibody immunospecifically binds to a RSV antigen and is not SYNAGIS®.

5

7. An antibody comprising a VL CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:4, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:31, SEQ ID NO:39 or SEQ ID NO:47, SEQ ID NO:80, SEQ ID NO:84, SEQ ID NO:87, SEQ ID NO:89, SEQ ID NO:92, SEQ ID NO:95, SEQ ID NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID NO:104, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:112, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:119, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:125, SEQ ID NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150, SEQ ID NO:152, SEQ ID NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:169, SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID NO:175, SEQ ID NO:177, SEQ ID NO:179, SEQ ID NO:180, SEQ ID NO:181, SEQ ID NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184, SEQ ID NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID NO:187, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:189, SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ ID NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194, SEQ ID NO:195, SEQ ID NO:196, SEQ ID NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID NO:199, SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID NO:202, SEQ ID NO:203, SEQ ID NO:204, SEQ ID NO:205, SEQ ID NO:206, or SEQ ID NO:207, wherein said antibody immunospecifically binds to a RSV antigen and is not SYNAGIS®.

8. An antibody comprising a VL CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:15, SEQ ID NO:23, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:57, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:75, SEQ ID NO:77, SEQ ID NO:81, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:90, SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:105, SEQ ID NO:108, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:118, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID NO:124, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID NO:139, SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:154, SEQ ID NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160, SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165,

SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:170, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174, SEQ ID NO:176, or SEQ ID NO:178, wherein said antibody immunospecifically binds to a RSV antigen and is not SYNAGIS®.

5 9. An antibody comprising a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:6, SEQ ID NO:16, or SEQ ID NO:61, wherein said antibody immunospecifically binds to a RSV antigen and is not SYNAGIS®.

10 10. The antibody of claim 4 further comprising a VH CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:2, SEQ ID NO:19, SEQ ID NO:25, SEQ ID NO:37, SEQ ID NO:41, SEQ ID NO:45, SEQ ID NO:82, SEQ ID NO:86, SEQ ID NO:91, SEQ ID NO:93, SEQ ID NO:100, SEQ ID NO:103, SEQ ID NO:105, SEQ ID NO:109, SEQ ID NO:111, or SEQ ID NO:114.

15 11. The antibody of claim 4 further comprising a VH CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:3, SEQ ID NO:12, SEQ ID NO:20, SEQ ID NO:29, SEQ ID NO:79, SEQ ID NO:83, SEQ ID NO:94 or SEQ ID NO:97.

20 12. The antibody of claim 4 further comprising a VH CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:2, SEQ ID NO:19, SEQ ID NO:25, SEQ ID NO:37, SEQ ID NO:41, SEQ ID NO:45, SEQ ID NO:82, SEQ ID NO:86, SEQ ID NO:91, SEQ ID NO:93, SEQ ID NO:100, SEQ ID NO:103, SEQ ID NO:105, SEQ ID NO:109, SEQ ID NO:111, or SEQ ID NO:114, and a VH CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:3, SEQ ID NO:12, SEQ ID NO:20, SEQ ID NO:29, SEQ ID NO:79, SEQ ID NO:83, SEQ ID NO:94 or SEQ ID NO:97.

30 13. The antibody of claim 4 further comprising a VL CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:4, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:31, SEQ ID NO:39 or SEQ ID NO:47, SEQ ID NO:80, SEQ ID NO:84, SEQ ID NO:87, SEQ ID NO:89, SEQ ID NO:92, SEQ ID NO:95, SEQ ID NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID NO:104, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:112, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:119, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:125, SEQ ID NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150, SEQ ID NO:152, SEQ ID NO:153, SEQ ID

NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:169, SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID NO:175, SEQ ID NO:177, SEQ ID NO:179, SEQ ID NO:180, SEQ ID NO:181, SEQ ID NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184, SEQ ID NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID NO:187, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:189, SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ ID NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194, SEQ ID NO:195, SEQ ID NO:196, SEQ ID NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID NO:199, SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID NO:202, SEQ ID NO:203, SEQ ID NO:204, SEQ ID NO:205, SEQ ID NO:206, or SEQ ID NO:207.

10

14. The antibody of claim 4 further comprising a VL CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:15, SEQ ID NO:23, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:57, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:75, SEQ ID NO:77, SEQ ID NO:81, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:90, SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:105, SEQ ID NO:108, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:118, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID NO:124, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID NO:139, SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:154, SEQ ID NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160, SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:170, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174, SEQ ID NO:176, or SEQ ID NO:178.

25 15. The antibody of claim 4 further comprising a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:6, SEQ ID NO:16 or SEQ ID NO:61.

16. The antibody of claim 4 further comprising a VL CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:4, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:31, SEQ ID NO:39 or SEQ ID NO:47, SEQ ID NO:80, SEQ ID NO:84, SEQ ID NO:87, SEQ ID NO:89, SEQ ID NO:92, SEQ ID NO:95, SEQ ID NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID NO:104, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:112, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:119, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:125, SEQ ID NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID

NO:146, SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150, SEQ ID NO:152, SEQ ID NO:153, SEQ ID
 NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID
 NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:169, SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID
 NO:175, SEQ ID NO:177, SEQ ID NO:179, SEQ ID NO:180, SEQ ID NO:181, SEQ ID
 5 NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184, SEQ ID NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID
 NO:187, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:189, SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ ID
 NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194, SEQ ID NO:195, SEQ ID NO:196, SEQ ID
 NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID NO:199, SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID
 NO:202, SEQ ID NO:203, SEQ ID NO:204, SEQ ID NO:205, SEQ ID NO:206, or SEQ ID
 10 NO:207, a VL CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:15,
 SEQ ID NO:23, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID
 NO:50, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:57, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66,
 SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:75, SEQ ID NO:77, SEQ ID NO:81, SEQ ID
 NO:85, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:90, SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102,
 15 SEQ ID NO:105, SEQ ID NO:108, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:118,
 SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID NO:124, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128,
 SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID NO:139,
 SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID NO:149,
 SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:154, SEQ ID NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160,
 20 SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:170,
 SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174, SEQ ID NO:176, or SEQ ID NO:178, and a VL CDR3
 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:6, SEQ ID NO:16 or SEQ ID NO:61.

17. The antibody of claim 10, 11 or 12 further comprising a VL CDR1 having an
 25 amino acid sequence of SEQ ID NO:4, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:31,
 SEQ ID NO:39 or SEQ ID NO:47, SEQ ID NO:80, SEQ ID NO:84, SEQ ID NO:87, SEQ
 ID NO:89, SEQ ID NO:92, SEQ ID NO:95, SEQ ID NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID
 NO:104, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:112, SEQ ID NO:115, SEQ ID
 NO:117, SEQ ID NO:119, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:125, SEQ ID
 30 NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID
 NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID
 NO:146, SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150, SEQ ID NO:152, SEQ ID NO:153, SEQ ID
 NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID
 NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:169, SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID
 35 NO:175, SEQ ID NO:177, SEQ ID NO:179, SEQ ID NO:180, SEQ ID NO:181, SEQ ID

NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184, SEQ ID NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID NO:187, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:189, SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ ID NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194, SEQ ID NO:195, SEQ ID NO:196, SEQ ID NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID NO:199, SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID
5 NO:202, SEQ ID NO:203, SEQ ID NO:204, SEQ ID NO:205, SEQ ID NO:206, or SEQ ID NO:207.

18. The antibody of claim 10, 11 or 12 further comprising a VL CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:15, SEQ ID NO:23, SEQ ID NO:27,
10 SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:57, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:75, SEQ ID NO:77, SEQ ID NO:81, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:90, SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:105, SEQ ID NO:108, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:118, SEQ ID NO:121, SEQ ID
15 NO:123, SEQ ID NO:124, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID NO:139, SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:154, SEQ ID NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160, SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:170, SEQ ID NO:172, SEQ ID
20 NO:174, SEQ ID NO:176, or SEQ ID NO:178.

19. The antibody of claim 10, 11 or 12 further comprising a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:6, SEQ ID NO:16, or SEQ ID NO:61.

20. The antibody of claim 10 or 11 further comprising a VL CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:4, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:31, SEQ ID NO:39 or SEQ ID NO:47, SEQ ID NO:80, SEQ ID NO:84, SEQ ID NO:87, SEQ ID NO:89, SEQ ID NO:92, SEQ ID NO:95, SEQ ID NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID NO:104, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:112, SEQ ID NO:115, SEQ ID
30 NO:117, SEQ ID NO:119, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:125, SEQ ID NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150, SEQ ID NO:152, SEQ ID NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID
35 NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:169, SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID

NO:175, SEQ ID NO:177, SEQ ID NO:179, SEQ ID NO:180, SEQ ID NO:181, SEQ ID
 NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184, SEQ ID NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID
 NO:187, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:189, SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ ID
 NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194, SEQ ID NO:195, SEQ ID NO:196, SEQ ID
 5 NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID NO:199, SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID
 NO:202, SEQ ID NO:203, SEQ ID NO:204, SEQ ID NO:205, SEQ ID NO:206, or SEQ ID
 NO:207, a VL CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:15,
 SEQ ID NO:23, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID
 NO:50, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:57, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66,
 10 SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:75, SEQ ID NO:77, SEQ ID NO:81, SEQ ID
 NO:85, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:90, SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102,
 SEQ ID NO:105, SEQ ID NO:108, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:118,
 SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID NO:124, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128,
 SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID NO:139,
 15 SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID NO:149,
 SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:154, SEQ ID NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160,
 SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:170,
 SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174, SEQ ID NO:176, or SEQ ID NO:178, and a VL CDR3
 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:6, SEQ ID NO:16, or SEQ ID NO:61.

20

21. The antibody of claim 12 further comprising a VL CDR1 having an amino
 acid sequence of SEQ ID NO:4, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:31, SEQ ID
 NO:39 or SEQ ID NO:47, SEQ ID NO:80, SEQ ID NO:84, SEQ ID NO:87, SEQ ID
 NO:89, SEQ ID NO:92, SEQ ID NO:95, SEQ ID NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID
 25 NO:104, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:112, SEQ ID NO:115, SEQ ID
 NO:117, SEQ ID NO:119, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:125, SEQ ID
 NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID
 NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID
 NO:146, SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150, SEQ ID NO:152, SEQ ID NO:153, SEQ ID
 30 NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID
 NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:169, SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID
 NO:175, SEQ ID NO:177, SEQ ID NO:179, SEQ ID NO:180, SEQ ID NO:181, SEQ ID
 NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184, SEQ ID NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID
 NO:187, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:189, SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ ID
 35 NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194, SEQ ID NO:195, SEQ ID NO:196, SEQ ID

NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID NO:199, SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID NO:202, SEQ ID NO:203, SEQ ID NO:204, SEQ ID NO:205, SEQ ID NO:206, or SEQ ID NO:207.

5 24. The antibody of claim 5 further comprising a VL CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:15, SEQ ID NO:23, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:57, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:75, SEQ ID NO:77, SEQ ID NO:81, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:90, 10 SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:105, SEQ ID NO:108, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:118, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID NO:124, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID NO:139, SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:154, SEQ ID 15 NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160, SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:170, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174, SEQ ID NO:176, or SEQ ID NO:178.

 25. The antibody of claim 5 further comprising a VL CDR3 having an amino 20 acid sequence of SEQ ID NO:6, SEQ ID NO:16, or SEQ ID NO:61.

 26. The antibody of claim 5 or 22 further comprising a VL CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:4, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:31, SEQ ID NO:39 or SEQ ID NO:47, SEQ ID NO:80, SEQ ID NO:84, SEQ ID NO:87, SEQ 25 ID NO:89, SEQ ID NO:92, SEQ ID NO:95, SEQ ID NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID NO:104, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:112, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:119, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:125, SEQ ID NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID 30 NO:146, SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150, SEQ ID NO:152, SEQ ID NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:169, SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID NO:175, SEQ ID NO:177, SEQ ID NO:179, SEQ ID NO:180, SEQ ID NO:181, SEQ ID NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184, SEQ ID NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID 35 NO:187, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:189, SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ ID

NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194, SEQ ID NO:195, SEQ ID NO:196, SEQ ID NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID NO:199, SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID NO:202, SEQ ID NO:203, SEQ ID NO:204, SEQ ID NO:205, SEQ ID NO:206, or SEQ ID NO:207, a VL CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:15, SEQ ID NO:23, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:57, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:75, SEQ ID NO:77, SEQ ID NO:81, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:90, SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:105, SEQ ID NO:108, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:118, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID NO:124, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID NO:139, SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:154, SEQ ID NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160, SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:170, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174, SEQ ID NO:176, or SEQ ID NO:178, and a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:6, SEQ ID NO:16, or SEQ ID NO:61.

27. The antibody of claim 6 further comprising a VL CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:4, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:31, SEQ ID NO:39 or SEQ ID NO:47, SEQ ID NO:80, SEQ ID NO:84, SEQ ID NO:87, SEQ ID NO:89, SEQ ID NO:92, SEQ ID NO:95, SEQ ID NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID NO:104, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:112, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:119, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:125, SEQ ID NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150, SEQ ID NO:152, SEQ ID NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:169, SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID NO:175, SEQ ID NO:177, SEQ ID NO:179, SEQ ID NO:180, SEQ ID NO:181, SEQ ID NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184, SEQ ID NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID NO:187, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:189, SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ ID NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194, SEQ ID NO:195, SEQ ID NO:196, SEQ ID NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID NO:199, SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID NO:202, SEQ ID NO:203, SEQ ID NO:204, SEQ ID NO:205, SEQ ID NO:206, or SEQ ID NO:207.

28. The antibody of claim 6 further comprising a VL CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:15, SEQ ID NO:23, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:57, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:75, SEQ ID NO:77, SEQ ID NO:81, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:90, SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:105, SEQ ID NO:108, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:118, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID NO:124, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID NO:139, SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:154, SEQ ID NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160, SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:170, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174, SEQ ID NO:176, or SEQ ID NO:178.

29. The antibody of claim 6 further comprising a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:6, SEQ ID NO:16, or SEQ ID NO:61.

30. The antibody of claim 6 further comprising a VL CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:4, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:31, SEQ ID NO:39 or SEQ ID NO:47, SEQ ID NO:80, SEQ ID NO:84, SEQ ID NO:87, SEQ ID NO:89, SEQ ID NO:92, SEQ ID NO:95, SEQ ID NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID NO:104, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:112, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:119, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:125, SEQ ID NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150, SEQ ID NO:152, SEQ ID NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:169, SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID NO:175, SEQ ID NO:177, SEQ ID NO:179, SEQ ID NO:180, SEQ ID NO:181, SEQ ID NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184, SEQ ID NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID NO:187, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:189, SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ ID NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194, SEQ ID NO:195, SEQ ID NO:196, SEQ ID NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID NO:199, SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID NO:202, SEQ ID NO:203, SEQ ID NO:204, SEQ ID NO:205, SEQ ID NO:206, or SEQ ID NO:207, a VL CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:15,

SEQ ID NO:23, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:57, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:75, SEQ ID NO:77, SEQ ID NO:81, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:90, SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:105, SEQ ID NO:108, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:118, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID NO:124, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID NO:139, SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:154, SEQ ID NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160, SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:170, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174, SEQ ID NO:176, or SEQ ID NO:178, and a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:6, SEQ ID NO:16, or SEQ ID NO:61.

31. The antibody of claim 7 further comprising a VL CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:15, SEQ ID NO:23, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:57, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:75, SEQ ID NO:77, SEQ ID NO:81, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:90, SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:105, SEQ ID NO:108, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:118, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID NO:124, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID NO:139, SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:154, SEQ ID NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160, SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:170, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174, SEQ ID NO:176, or SEQ ID NO:178.

32. The antibody of claim 7 further comprising a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:6, SEQ ID NO:16, or SEQ ID NO:61.

33. The antibody of claim 8 further comprising a VL CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:4, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:31, SEQ ID NO:39 or SEQ ID NO:47, SEQ ID NO:80, SEQ ID NO:84, SEQ ID NO:87, SEQ ID NO:89, SEQ ID NO:92, SEQ ID NO:95, SEQ ID NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID NO:104, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:112, SEQ ID NO:115, SEQ ID

NO:117, SEQ ID NO:119, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:125, SEQ ID
NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID
NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID
NO:146, SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150, SEQ ID NO:152, SEQ ID NO:153, SEQ ID
5 NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID
NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:169, SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID
NO:175, SEQ ID NO:177, SEQ ID NO:179, SEQ ID NO:180, SEQ ID NO:181, SEQ ID
NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184, SEQ ID NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID
NO:187, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:189, SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ ID
10 NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194, SEQ ID NO:195, SEQ ID NO:196, SEQ ID
NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID NO:199, SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID
NO:202, SEQ ID NO:203, SEQ ID NO:204, SEQ ID NO:205, SEQ ID NO:206, or SEQ ID
NO:207.

15 34. The antibody of claim 8 further comprising a VL CDR3 having an amino
acid sequence of SEQ ID NO:6, SEQ ID NO:16, or SEQ ID NO:61.

35. The antibody of claim 7 further comprising a VL CDR2 having an amino
acid sequence of SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:15, SEQ ID NO:23, SEQ ID NO:27, SEQ ID
20 NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:57,
SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:73, SEQ ID
NO:75, SEQ ID NO:77, SEQ ID NO:81, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:90,
SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:105, SEQ ID NO:108, SEQ
ID NO:113, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:118, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID
25 NO:124, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID
NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID NO:139, SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID
NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:154, SEQ ID
NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160, SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID
NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:170, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174, SEQ ID
30 NO:176, or SEQ ID NO:178, and a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID
NO:6, SEQ ID NO:16, or SEQ ID NO:61.

36. A Fab fragment comprising a VH domain having an amino acid sequence of
SEQ ID NO:7, SEQ ID NO:9, SEQ ID NO:17, SEQ ID NO:24, SEQ ID NO:28, SEQ ID
35 NO:33, SEQ ID NO:36, SEQ ID NO:40, SEQ ID NO:44, SEQ ID NO:48, SEQ ID NO:51,

SEQ ID NO:55, SEQ ID NO:67, or SEQ ID NO:78 and a VL domain having an amino acid sequence of SEQ ID NO:8, SEQ ID NO:13, SEQ ID NO:21, SEQ ID NO:26, SEQ ID NO:30, SEQ ID NO:34, SEQ ID NO:38, SEQ ID NO:42, SEQ ID NO:46, SEQ ID NO:49, SEQ ID NO:52, SEQ ID NO:54, SEQ ID NO:56, SEQ ID NO:58, SEQ ID NO:60, SEQ ID NO:62, SEQ ID NO:64, SEQ ID NO:65, SEQ ID NO:68, SEQ ID NO:70, SEQ ID NO:71, SEQ ID NO:74 or SEQ ID NO:76, wherein the Fab fragment immunospecifically binds to a RSV antigen and is not a Fab fragment of SYNAGIS®.

37. A fusion protein comprising the antibody of any one of claims 1-9 covalently linked to a heterologous polypeptide.

38. A composition comprising one or more species of antibodies, each species of antibody comprising a VH domain having an amino acid sequence of SEQ ID NO:7, SEQ ID NO:9, SEQ ID NO:17, SEQ ID NO:24, SEQ ID NO:28, SEQ ID NO:33, SEQ ID NO:36, SEQ ID NO:40, SEQ ID NO:44, SEQ ID NO:48, SEQ ID NO:51, SEQ ID NO:55, SEQ ID NO:67, or SEQ ID NO:78, wherein each species of antibody immunospecifically binds to a RSV antigen and none of the species of antibodies is SYNAGIS®.

39. A composition comprising one or more species of antibodies, each species of antibody comprising a VL domain having an amino acid sequence of SEQ ID NO:8, SEQ ID NO:13, SEQ ID NO:21, SEQ ID NO:26, SEQ ID NO:30, SEQ ID NO:34, SEQ ID NO:38, SEQ ID NO:42, SEQ ID NO:46, SEQ ID NO:49, SEQ ID NO:52, SEQ ID NO:54, SEQ ID NO:56, SEQ ID NO:58, SEQ ID NO:60, SEQ ID NO:62, SEQ ID NO:64, SEQ ID NO:65, SEQ ID NO:68, SEQ ID NO:70, SEQ ID NO:71, SEQ ID NO:74 or SEQ ID NO:76, wherein each species of antibody immunospecifically binds to a RSV antigen and none of the species of antibodies is SYNAGIS®.

40. A composition comprising two or more species of antibodies, each species of antibody comprising a VH domain having an amino acid sequence of SEQ ID NO:7, SEQ ID NO:9, SEQ ID NO:17, SEQ ID NO:24, SEQ ID NO:28, SEQ ID NO:33, SEQ ID NO:36, SEQ ID NO:40, SEQ ID NO:44, SEQ ID NO:48, SEQ ID NO:51, SEQ ID NO:55, SEQ ID NO:67, or SEQ ID NO:78, wherein each species of antibody immunospecifically binds to a RSV antigen.

41. A composition comprising two or more species of antibodies, each species of antibody comprising a VL domain having an amino acid sequence of SEQ ID NO:8, SEQ ID NO:13, SEQ ID NO:21, SEQ ID NO:26, SEQ ID NO:30, SEQ ID NO:34, SEQ ID NO:38, SEQ ID NO:42, SEQ ID NO:46, SEQ ID NO:49, SEQ ID NO:52, SEQ ID NO:54, SEQ ID NO:56, SEQ ID NO:58, SEQ ID NO:60, SEQ ID NO:62, SEQ ID NO:64, SEQ ID NO:65, SEQ ID NO:68, SEQ ID NO:70, SEQ ID NO:71, SEQ ID NO:74 or SEQ ID NO:76, wherein each species of antibody immunospecifically binds to a RSV antigen.

42. The composition of claim 39 or 41, wherein each species of antibody further comprises a VH domain having an amino acid sequence of SEQ ID NO:7, SEQ ID NO:9, SEQ ID NO:17, SEQ ID NO:24, SEQ ID NO:28, SEQ ID NO:33, SEQ ID NO:36, SEQ ID NO:40, SEQ ID NO:44, SEQ ID NO:48, SEQ ID NO:51, SEQ ID NO:55, SEQ ID NO:67, or SEQ ID NO:78.

43. A composition comprising one or more species of antibodies, each species of antibody comprising a VH CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:1, SEQ ID NO:10, SEQ ID NO:18, wherein each species of antibody immunospecifically binds to a RSV antigen and none of the species of antibodies is SYNAGIS®.

44. A composition comprising two or more species of antibodies, each species of antibody comprising a VH CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:1, SEQ ID NO:10, SEQ ID NO:18, wherein each species of antibody immunospecifically binds to a RSV antigen.

45. A composition comprising one or more species of antibodies, each species of antibody comprising a VH CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:2, SEQ ID NO:19, SEQ ID NO:25, SEQ ID NO:37, SEQ ID NO:41, SEQ ID NO:45, SEQ ID NO:82, SEQ ID NO:86, SEQ ID NO:91, SEQ ID NO:93, SEQ ID NO:100, SEQ ID NO:103, SEQ ID NO:105, SEQ ID NO:109, SEQ ID NO:111, or SEQ ID NO:114, wherein each species of antibody immunospecifically binds to a RSV antigen and none of the species of antibodies is SYNAGIS®.

46. A composition comprising two or more species of antibodies, each species of antibody comprising a VH CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:2, SEQ ID NO:19, SEQ ID NO:25, SEQ ID NO:37, SEQ ID NO:41, SEQ ID NO:45, SEQ ID NO:82,

SEQ ID NO:86, SEQ ID NO:91, SEQ ID NO:93, SEQ ID NO:100, SEQ ID NO:103, SEQ ID NO:105, SEQ ID NO:109, SEQ ID NO:111, or SEQ ID NO:114, wherein each species of antibody immunospecifically binds to a RSV antigen.

5 47. A composition comprising one or more species of antibodies, each species of antibody comprising a VH CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:3, SEQ ID NO:12, SEQ ID NO:20, SEQ ID NO:29, SEQ ID NO:79, SEQ ID NO:83, SEQ ID NO:94 or SEQ ID NO:97, wherein each species of antibody immunospecifically binds to a RSV antigen and none of the species of antibodies is SYNAGIS®.

10 48. A composition comprising two or more species of antibodies, each species of antibody comprising a VH CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:3, SEQ ID NO:12, SEQ ID NO:20, SEQ ID NO:29, SEQ ID NO:79, SEQ ID NO:83, SEQ ID NO:94 or SEQ ID NO:97, wherein each species of antibody immunospecifically binds to a RSV
15 antigen.

 49. A composition comprising one or more species of antibodies, each species of antibody comprising a VL CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:4, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:31, SEQ ID NO:39 or SEQ ID NO:47, SEQ ID
20 NO:80, SEQ ID NO:84, SEQ ID NO:87, SEQ ID NO:89, SEQ ID NO:92, SEQ ID NO:95, SEQ ID NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID NO:104, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:112, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:119, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:125, SEQ ID NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140,
25 SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150, SEQ ID NO:152, SEQ ID NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:169, SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID NO:175, SEQ ID NO:177, SEQ ID NO:179, SEQ ID NO:180, SEQ ID NO:181, SEQ ID NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184,
30 SEQ ID NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID NO:187, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:189, SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ ID NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194, SEQ ID NO:195, SEQ ID NO:196, SEQ ID NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID NO:199, SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID NO:202, SEQ ID NO:203, SEQ ID NO:204, SEQ ID NO:205, SEQ ID NO:206, or SEQ ID NO:207, wherein each species of antibody

35

immunospecifically binds to a RSV antigen and none of the species of antibodies is SYNAGIS®.

50. A composition comprising two or more species of antibodies, each species of
5 antibody comprising a VL CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:4, SEQ ID
NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:31, SEQ ID NO:39 or SEQ ID NO:47, SEQ ID
NO:80, SEQ ID NO:84, SEQ ID NO:87, SEQ ID NO:89, SEQ ID NO:92, SEQ ID NO:95,
SEQ ID NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID NO:104, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110,
SEQ ID NO:112, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:119, SEQ ID NO:120,
10 SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:125, SEQ ID NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:130,
SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140,
SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150,
SEQ ID NO:152, SEQ ID NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159,
SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:169,
15 SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID NO:175, SEQ ID NO:177, SEQ ID NO:179,
SEQ ID NO:180, SEQ ID NO:181, SEQ ID NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184,
SEQ ID NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID NO:187, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:189,
SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ ID NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194,
SEQ ID NO:195, SEQ ID NO:196, SEQ ID NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID NO:199,
20 SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID NO:202, SEQ ID NO:203, SEQ ID NO:204,
SEQ ID NO:205, SEQ ID NO:206, or SEQ ID NO:207, wherein each species of antibody
immunospecifically binds to a RSV antigen.

51. A composition comprising one or more species of antibodies, each species of
25 antibody comprising a VL CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:5, SEQ ID
NO:15, SEQ ID NO:23, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43,
SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:57, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:63, SEQ ID
NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:75, SEQ ID NO:77, SEQ ID NO:81,
SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:90, SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:99, SEQ ID
30 NO:102, SEQ ID NO:105, SEQ ID NO:108, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:116, SEQ ID
NO:118, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID NO:124, SEQ ID NO:126, SEQ ID
NO:128, SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID
NO:139, SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID
NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:154, SEQ ID NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID
35 NO:160, SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID

NO:170, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174, SEQ ID NO:176, or SEQ ID NO:178, wherein each species of antibody immunospecifically binds to a RSV antigen and none of the species of antibodies is SYNAGIS®.

5 52. A composition comprising two or more species of antibodies, each species of antibody comprising a VL CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:15, SEQ ID NO:23, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:57, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:75, SEQ ID NO:77, SEQ ID NO:81, 10 SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:90, SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:105, SEQ ID NO:108, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:118, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID NO:124, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID NO:139, SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID 15 NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:154, SEQ ID NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160, SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:170, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174, SEQ ID NO:176, or SEQ ID NO:178, wherein each species of antibody immunospecifically binds to a RSV antigen.

20 53. A composition comprising one or more species of antibodies, each species of antibody comprising a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:6, SEQ ID NO:16, or SEQ ID NO:61, wherein each species of antibody immunospecifically binds to a RSV antigen and none of the species of antibodies is SYNAGIS®.

25 54. A composition comprising two or more species of antibodies, each species of antibody comprising a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:6, SEQ ID NO:16, or SEQ ID NO:61, wherein each species of antibody immunospecifically binds to a RSV antigen.

30 55. A composition comprising one or more of AFFF, Pf12, P12f4, P11d4, Ale9, A12a6, A13c4, A17d4, A4B4, A8C7, 1X-493L1FR, H3-3F4, M3H9, Y10H6, DG, AFFF(1), 6H8, L1-7E5, L2-15B10, A13a11, A1h5, A4B4(1), A4B4L1FR-S28R, or A4B4-F52S.

35

56. An isolated nucleic acid molecule comprising a nucleotide sequence encoding an antibody comprising a VH domain having an amino acid sequence of SEQ ID NO:7, SEQ ID NO:9, SEQ ID NO:17, SEQ ID NO:24, SEQ ID NO:28, SEQ ID NO:33, SEQ ID NO:36, SEQ ID NO:40, SEQ ID NO:44, SEQ ID NO:48, SEQ ID NO:51, SEQ ID NO:55, SEQ ID NO:67, or SEQ ID NO:78, wherein said antibody immunospecifically binds to a RSV antigen and said antibody is not SYNAGIS®.

57. An isolated nucleic acid molecule comprising a nucleotide sequence encoding an antibody comprising a VL domain having an amino acid sequence of SEQ ID NO:8, SEQ ID NO:13, SEQ ID NO:21, SEQ ID NO:26, SEQ ID NO:30, SEQ ID NO:34, SEQ ID NO:38, SEQ ID NO:42, SEQ ID NO:46, SEQ ID NO:49, SEQ ID NO:52, SEQ ID NO:54, SEQ ID NO:56, SEQ ID NO:58, SEQ ID NO:60, SEQ ID NO:62, SEQ ID NO:64, SEQ ID NO:65, SEQ ID NO:68, SEQ ID NO:70, SEQ ID NO:71, SEQ ID NO:74 or SEQ ID NO:76, wherein said antibody immunospecifically binds to a RSV antigen and said antibody is not SYNAGIS®.

58. The isolated nucleic acid molecule of claim 57, wherein the nucleotide sequence encoding the antibody further comprises a VH domain having an amino acid sequence of SEQ ID NO:7, SEQ ID NO:9, SEQ ID NO:17, SEQ ID NO:24, SEQ ID NO:28, SEQ ID NO:33, SEQ ID NO:36, SEQ ID NO:40, SEQ ID NO:44, SEQ ID NO:48, SEQ ID NO:51, SEQ ID NO:55, SEQ ID NO:67, or SEQ ID NO:78.

59. An isolated nucleic acid molecule comprising a nucleotide sequence encoding an antibody comprising a VH CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:1, SEQ ID NO:10, SEQ ID NO:18, wherein said antibody immunospecifically binds to a RSV antigen.

60. An isolated nucleic acid molecule comprising a nucleotide sequence encoding an antibody comprising a VH CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:2, SEQ ID NO:19, SEQ ID NO:25, SEQ ID NO:37, SEQ ID NO:41, SEQ ID NO:45, SEQ ID NO:82, SEQ ID NO:86, SEQ ID NO:91, SEQ ID NO:93, SEQ ID NO:100, SEQ ID NO:103, SEQ ID NO:105, SEQ ID NO:109, SEQ ID NO:111, or SEQ ID NO:114, wherein said antibody immunospecifically binds to a RSV antigen and said antibody is not SYNAGIS®.

35

61. An isolated nucleic acid molecule comprising a nucleotide sequence encoding an antibody comprising a VH CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:3, SEQ ID NO:12, SEQ ID NO:20, SEQ ID NO:29, SEQ ID NO:79, SEQ ID NO:83, SEQ ID NO:94 or SEQ ID NO:97, wherein said antibody immunospecifically binds to a RSV antigen and said antibody is not SYNAGIS®.

62. An isolated nucleic acid molecule comprising a nucleotide sequence encoding an antibody comprising a VL CDR1 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:4, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:31, SEQ ID NO:39 or SEQ ID NO:47, SEQ ID NO:80, SEQ ID NO:84, SEQ ID NO:87, SEQ ID NO:89, SEQ ID NO:92, SEQ ID NO:95, SEQ ID NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID NO:104, SEQ ID NO:107, SEQ ID NO:110, SEQ ID NO:112, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ ID NO:119, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:125, SEQ ID NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:130, SEQ ID NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146, SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150, SEQ ID NO:152, SEQ ID NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168, SEQ ID NO:169, SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID NO:175, SEQ ID NO:177, SEQ ID NO:179, SEQ ID NO:180, SEQ ID NO:181, SEQ ID NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184, SEQ ID NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID NO:187, SEQ ID NO:188, SEQ ID NO:189, SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ ID NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194, SEQ ID NO:195, SEQ ID NO:196, SEQ ID NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID NO:199, SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID NO:202, SEQ ID NO:203, SEQ ID NO:204, SEQ ID NO:205, SEQ ID NO:206, or SEQ ID NO:207, wherein said antibody immunospecifically binds to a RSV antigen and said antibody is not SYNAGIS®.

63. An isolated nucleic acid molecule comprising a nucleotide sequence encoding an antibody comprising a VL CDR2 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:15, SEQ ID NO:23, SEQ ID NO:27, SEQ ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID NO:53, SEQ ID NO:57, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:63, SEQ ID NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:75, SEQ ID NO:77, SEQ ID NO:81, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:90, SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:105, SEQ ID NO:108, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:118, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID NO:124, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID

NO:137, SEQ ID NO:139, SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:154, SEQ ID NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160, SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:170, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174, SEQ ID NO:176, or SEQ ID NO:178, wherein said antibody immunospecifically binds to a RSV antigen and said antibody is not SYNAGIS®.

64. An isolated nucleic acid molecule comprising a nucleotide sequence encoding an antibody comprising a VL CDR3 having an amino acid sequence of SEQ ID NO:6, SEQ ID NO:16, or SEQ ID NO:61, wherein said antibody immunospecifically binds to a RSV antigen and said antibody is not SYNAGIS®.

65. A vector comprising the nucleic acid molecule as in any one of claims 56-64.

66. The vector of claim 65 further comprising a nucleotide sequence which regulates the expression of the antibody encoded by the nucleic acid molecule.

67. A host cell genetically engineered to express the nucleic acid molecule as in any of claims 56-64.

68. A host cell comprising the vector of claim 65.

69. A mammalian host cell comprising the nucleic acid molecule as in any of claims 56-64.

70. A mammalian host cell comprising the vector of claim 65.

71. A method for producing an antibody comprising culturing the host cell of claim 67 under conditions in which the nucleic acid molecule is expressed.

72. A method for producing an antibody comprising culturing the host cell of claim 68 under conditions in which the nucleic acid molecule is expressed.

73. A pharmaceutical composition comprising at least one antibody as in any of claims 1-9 and a carrier or excipient.

74. The pharmaceutical composition of claim 73 formulated for pulmonary administration.

5 75. The pharmaceutical composition of claim 73, which is a sustained release formulation.

76. A method of preventing, treating or ameliorating a RSV infection, comprising administering to a mammal in need thereof the pharmaceutical composition of claim 73 in an amount effective to treat, prevent or ameliorate the RSV infection.

10

77. A method of preventing, treating or ameliorating a RSV infection, comprising administering to a mammal in need thereof the pharmaceutical composition of claim 75 in an amount effective to treat, prevent or ameliorate the RSV infection.

15 78. The method of claim 76, wherein the pharmaceutical composition is administered once a month just prior to or during the RSV season.

79. The method of claim 76, wherein the pharmaceutical composition is administered every two months during the RSV season.

20

80. The method of claim 76, wherein the pharmaceutical composition is administered intramuscularly, intravenously or subcutaneously.

25 81. The method of claim 76, wherein the pharmaceutical composition is administered by pulmonary administration.

82. The method of claim 76, wherein the mammal is a human.

30 83. The method of claim 76, wherein the mammal is a human infant.

84. The method of claim 76, wherein the mammal is a human infant born prematurely or a human infant at risk of hospitalization for a RSV infection.

35

85. The method of claim 82, wherein the human has cystic fibrosis, bronchopulmonary dysplasia, congenital heart disease, congenital immunodeficiency, or acquired immunodeficiency, has had a bone marrow transplant, or is elderly.

- 5 86. A method for detecting a RSV infection, comprising:
- (a) assaying the level of a RSV antigen in cells or a tissue sample of
 a subject using one or more species of antibodies that
 immunospecifically bind to said RSV antigen, wherein each species
10 of antibody comprises a VH domain having the amino acid sequence
 of SEQ ID NO:7, SEQ ID NO:9, SEQ ID NO:17, SEQ ID NO:24,
 SEQ ID NO:28, SEQ ID NO:33, SEQ ID NO:36, SEQ ID NO:40,
 SEQ ID NO:44, SEQ ID NO:48, SEQ ID NO:51, SEQ ID NO:55,
 SEQ ID NO:67, or SEQ ID NO:78 and none of the species of
 antibodies is SYNAGIS®; and
- 15 (b) comparing the assayed level of the RSV antigen with a control level,
 whereby an increase in the assayed level of RSV antigen compared to
 the control level of the RSV antigen is indicative of a RSV infection.
87. A method for detecting a RSV infection, comprising:
- 20 (a) assaying the level of a RSV antigen in cells or a tissue sample of
 a subject using one or more species of antibodies that
 immunospecifically bind to said RSV antigen, wherein each species
 of antibody comprises a VL domain having the amino acid sequence
25 of SEQ ID NO:8, SEQ ID NO:13, SEQ ID NO:21, SEQ ID NO:26,
 SEQ ID NO:30, SEQ ID NO:34, SEQ ID NO:38, SEQ ID NO:42,
 SEQ ID NO:46, SEQ ID NO:49, SEQ ID NO:52, SEQ ID NO:54,
 SEQ ID NO:56, SEQ ID NO:58, SEQ ID NO:60, SEQ ID NO:62,
 SEQ ID NO:64, SEQ ID NO:65, SEQ ID NO:68, SEQ ID NO:70,
30 SEQ ID NO:71, SEQ ID NO:74 or SEQ ID NO:76 and none of the
 species of antibodies is SYNAGIS®; and
- (b) comparing the assayed level of the RSV antigen with a control level,
 whereby an increase in the assayed level of RSV antigen compared to
 the control level of the RSV antigen is indicative of a RSV infection.
- 35 88. A method for detecting a RSV infection, comprising:

- (a) assaying the level of a RSV antigen in cells or a tissue sample of a subject using two or more species of antibodies that immunospecifically bind to said RSV antigen, wherein each species of antibody comprises a VH domain having the amino acid sequence of SEQ ID NO:7, SEQ ID NO:9, SEQ ID NO:17, SEQ ID NO:24, SEQ ID NO:28, SEQ ID NO:33, SEQ ID NO:36, SEQ ID NO:40, SEQ ID NO:44, SEQ ID NO:48, SEQ ID NO:51, SEQ ID NO:55, SEQ ID NO:67, or SEQ ID NO:78; and
- (b) comparing the assayed level of the RSV antigen with a control level, whereby an increase in the assayed level of RSV antigen compared to the control level of the RSV antigen is indicative of a RSV infection.

89. A method for detecting a RSV infection, comprising:

- (a) assaying the level of a RSV antigen in cells or a tissue sample of a subject using two or more species of antibodies that immunospecifically bind to said RSV antigen, wherein each species of antibody comprises a VL domain having the amino acid sequence of SEQ ID NO:8, SEQ ID NO:13, SEQ ID NO:21, SEQ ID NO:26, SEQ ID NO:30, SEQ ID NO:34, SEQ ID NO:38, SEQ ID NO:42, SEQ ID NO:46, SEQ ID NO:49, SEQ ID NO:52, SEQ ID NO:54, SEQ ID NO:56, SEQ ID NO:58, SEQ ID NO:60, SEQ ID NO:62, SEQ ID NO:64, SEQ ID NO:65, SEQ ID NO:68, SEQ ID NO:70, SEQ ID NO:71, SEQ ID NO:74 or SEQ ID NO:76; and
- (b) comparing the assayed level of the RSV antigen with a control level, whereby an increase in the assayed level of RSV antigen compared to the control level of the RSV antigen is indicative of a RSV infection.

90. A method for detecting a RSV infection, comprising:

- (a) assaying the level of a RSV antigen in cells or a tissue sample of a subject using one or more species of antibodies that immunospecifically bind to said RSV antigen, wherein each species of antibody comprises a VH CDR1 having the amino acid sequence of SEQ ID NO:1, SEQ ID NO:10, SEQ ID NO:18 and none of the species of antibodies is SYNAGIS®; and

- (b) comparing the assayed level of the RSV antigen with a control level, whereby an increase in the assayed level of RSV antigen compared to the control level of the RSV antigen is indicative of a RSV infection.

5 91. A method for detecting a RSV infection, comprising:

- (a) assaying the level of a RSV antigen in cells or a tissue sample of a subject using one or more species of antibodies that immunospecifically bind to said RSV antigen, wherein each species of antibody comprises a VH CDR2 having the amino acid sequence of SEQ ID NO:2, SEQ ID NO:19, SEQ ID NO:25, SEQ ID NO:37, SEQ ID NO:41, SEQ ID NO:45, SEQ ID NO:82, SEQ ID NO:86, SEQ ID NO:91, SEQ ID NO:93, SEQ ID NO:100, SEQ ID NO:103, SEQ ID NO:105, SEQ ID NO:109, SEQ ID NO:111, or SEQ ID NO:114 and none of the species of antibodies is SYNAGIS®; and
- (b) comparing the assayed level of the RSV antigen with a control level, whereby an increase in the assayed level of RSV antigen compared to the control level of the RSV antigen is indicative of a RSV infection.

10
15
20 92. A method for detecting a RSV infection, comprising:

- (a) assaying the level of a RSV antigen in cells or a tissue sample of a subject using one or more species of antibodies that immunospecifically bind to said RSV antigen, wherein each species of antibody comprises a VH CDR3 having the amino acid sequence of SEQ ID NO:3, SEQ ID NO:12, SEQ ID NO:20, SEQ ID NO:29, SEQ ID NO:79, SEQ ID NO:83, SEQ ID NO:94 or SEQ ID NO:97 and none of the species of antibodies is SYNAGIS®; and
- (b) comparing the assayed level of the RSV antigen with a control level, whereby an increase in the assayed level of RSV antigen compared to the control level of the RSV antigen is indicative of a RSV infection.

25
30 93. A method for detecting a RSV infection, comprising:

- (a) assaying the level of a RSV antigen in cells or a tissue sample of a subject using one or more species of antibodies that immunospecifically bind to said RSV antigen, wherein each species of antibody comprises a VL CDR1 having the amino acid sequence of

35

5 SEQ ID NO:4, SEQ ID NO:14, SEQ ID NO:22, SEQ ID NO:31, SEQ
 ID NO:39 or SEQ ID NO:47, SEQ ID NO:80, SEQ ID NO:84, SEQ
 ID NO:87, SEQ ID NO:89, SEQ ID NO:92, SEQ ID NO:95, SEQ ID
 NO:98, SEQ ID NO:101, SEQ ID NO:104, SEQ ID NO:107, SEQ ID
 NO:110, SEQ ID NO:112, SEQ ID NO:115, SEQ ID NO:117, SEQ
 ID NO:119, SEQ ID NO:120, SEQ ID NO:122, SEQ ID NO:125,
 SEQ ID NO:127, SEQ ID NO:129, SEQ ID NO:130, SEQ ID
 NO:132, SEQ ID NO:134, SEQ ID NO:136, SEQ ID NO:138, SEQ
 ID NO:140, SEQ ID NO:142, SEQ ID NO:144, SEQ ID NO:146,
 10 SEQ ID NO:148, SEQ ID NO:150, SEQ ID NO:152, SEQ ID
 NO:153, SEQ ID NO:155, SEQ ID NO:157, SEQ ID NO:159, SEQ
 ID NO:161, SEQ ID NO:163, SEQ ID NO:166, SEQ ID NO:168,
 SEQ ID NO:169, SEQ ID NO:171, SEQ ID NO:173, SEQ ID
 NO:175, SEQ ID NO:177, SEQ ID NO:179, SEQ ID NO:180, SEQ
 ID NO:181, SEQ ID NO:182, SEQ ID NO:183, SEQ ID NO:184,
 15 SEQ ID NO:185, SEQ ID NO:186, SEQ ID NO:187, SEQ ID
 NO:188, SEQ ID NO:189, SEQ ID NO:190, SEQ ID NO:191, SEQ
 ID NO:192, SEQ ID NO:193, SEQ ID NO:194, SEQ ID NO:195,
 SEQ ID NO:196, SEQ ID NO:197, SEQ ID NO:198, SEQ ID
 NO:199, SEQ ID NO:200, SEQ ID NO:201, SEQ ID NO:202, SEQ
 ID NO:203, SEQ ID NO:204, SEQ ID NO:205, SEQ ID NO:206, or
 20 SEQ ID NO:207 and none of the species of antibodies is
 SYNAGIS®; and
 (b) comparing the assayed level of the RSV antigen with a control level,
 25 whereby an increase in the assayed level of RSV antigen compared to
 the control level of the RSV antigen is indicative of a RSV infection.

94. A method for detecting a RSV infection, comprising:
 (a) assaying the level of a RSV antigen in cells or a tissue sample of
 30 a subject using one or more species of antibodies that
 immunospecifically bind to said RSV antigen, wherein each species
 of antibody comprises a VL CDR2 having the amino acid sequence of
 SEQ ID NO:5, SEQ ID NO:15, SEQ ID NO:23, SEQ ID NO:27, SEQ
 ID NO:32, SEQ ID NO:35, SEQ ID NO:43, SEQ ID NO:50, SEQ ID
 35 NO:53, SEQ ID NO:57, SEQ ID NO:59, SEQ ID NO:63, SEQ ID

5

10

15

20

25

30

35

- NO:66, SEQ ID NO:69, SEQ ID NO:73, SEQ ID NO:75, SEQ ID NO:77, SEQ ID NO:81, SEQ ID NO:85, SEQ ID NO:88, SEQ ID NO:90, SEQ ID NO:96, SEQ ID NO:99, SEQ ID NO:102, SEQ ID NO:105, SEQ ID NO:108, SEQ ID NO:113, SEQ ID NO:116, SEQ ID NO:118, SEQ ID NO:121, SEQ ID NO:123, SEQ ID NO:124, SEQ ID NO:126, SEQ ID NO:128, SEQ ID NO:131, SEQ ID NO:133, SEQ ID NO:135, SEQ ID NO:137, SEQ ID NO:139, SEQ ID NO:141, SEQ ID NO:143, SEQ ID NO:145, SEQ ID NO:147, SEQ ID NO:149, SEQ ID NO:151, SEQ ID NO:154, SEQ ID NO:156, SEQ ID NO:158, SEQ ID NO:160, SEQ ID NO:162, SEQ ID NO:164, SEQ ID NO:165, SEQ ID NO:167, SEQ ID NO:170, SEQ ID NO:172, SEQ ID NO:174, SEQ ID NO:176, or SEQ ID NO:178 and none of the species of antibodies is SYNAGIS®; and
- (b) comparing the assayed level of the RSV antigen with a control level, whereby an increase in the assayed level of RSV antigen compared to the control level of the RSV antigen is indicative of a RSV infection.
95. A method for detecting a RSV infection, comprising:
- (a) assaying the level of a RSV antigen in cells or a tissue sample of a subject using one or more species of antibodies that immunospecifically bind to said RSV antigen, wherein each species of antibody comprises a VL CDR3 having the amino acid sequence of SEQ ID NO:6, SEQ ID NO:16, or SEQ ID NO:61 and none of the species of antibodies is SYNAGIS®; and
- (b) comparing the assayed level of the RSV antigen with a control level, whereby an increase in the assayed level of RSV antigen compared to the control level of the RSV antigen is indicative of a RSV infection.